

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ شوقي محمد

الملف المائة وأربعة
{محلولة}

محمّد في القدرات

0536345328



احسب قيمة :

$$\frac{\sqrt{2} + \sqrt{2}}{\sqrt{2} + \sqrt{2}}$$

$$\sqrt{2} + \sqrt{2}$$

أ ٢

ب ٣

ج ٤

د ٥

٤

٤

0536345328

احسب قيمة :

$$\begin{array}{r} 1 \\ \hline 25 \\ \hline 75 \end{array}$$

أ $\frac{3}{4}$

ب

ج $\frac{16}{3}$

د $\frac{4}{3}$

0536345328

خطأ مطبعي فالاختبار
تقفيل 100%

إذا كان $A = 1000$ ، $B =$ ،
ما أكبر قيمة؟

أ $A \times B$

ب $A + B$

ج $A - B$

د $A \div B$

0536345328

أى المعادلات الآتية لها عدد لا نهائي من الحلول ؟

أ $5 - m = 5m$

ب $2(m + 3) = 3 + m^2$

ج $2(5m + 2) = 10m + 4$

د $5(2 + m^2) = 10 + m^2$

0536345328

سؤال 5 : قارن بين :

- القيمة الأولى : $\sqrt{5}$ - القيمة الثانية : $\sqrt{7}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0536345328

إذا كان ١٠٪ من عدد = ٨ ، كم نصف العدد كاملاً ؟

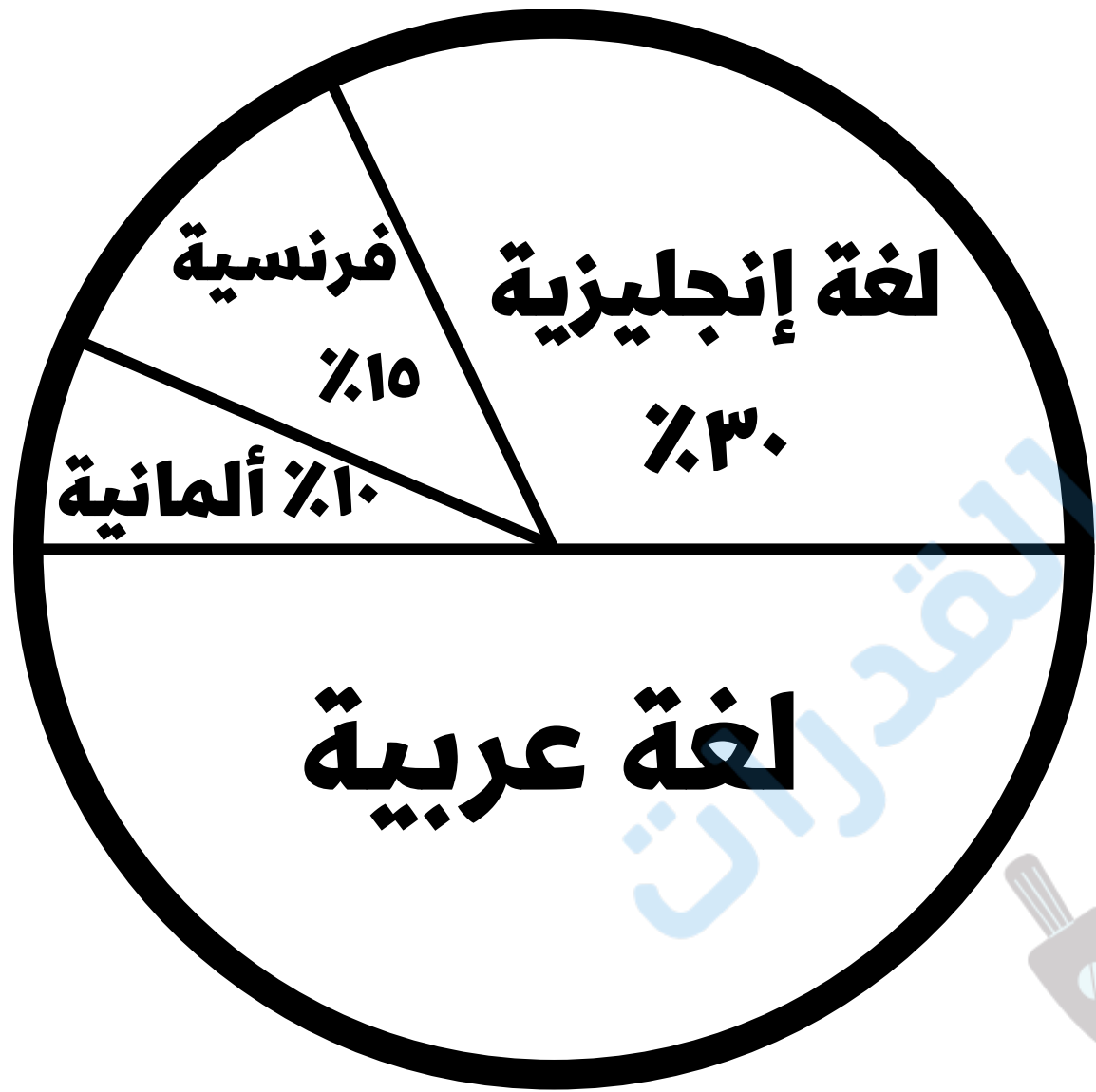
أ ١٠

ب ٢٠

ج ٤٠

د ٨٠

0536345328



إذا كان عدد الطلاب = ٨٠٠ كم
عدد الطلاب الذين يدرسون
اللغة الانجليزية؟

أ ٨٠

ب ١٦٠

ج ٢٤٠

د ٣٢٠

0536345328

ما الحد التالي؟

٢٤ ، ٢٨ ، ٣٤ ،

أ ٢٤

ب ٤٢

ج ٤٤

د ٧٣

0536345328

يوجد في مسجد ٥ أشخاص وبعد ربع ساعة دخل ٥ أضعاف
الموجودين وبعد التكبير لإقامة الصلاة دخل إلى المسجد مثلي
عدد الأشخاص الموجودين، كم عدد المصلين في المسجد؟

د ٩٠

ج ٧٥

ب ٦٠

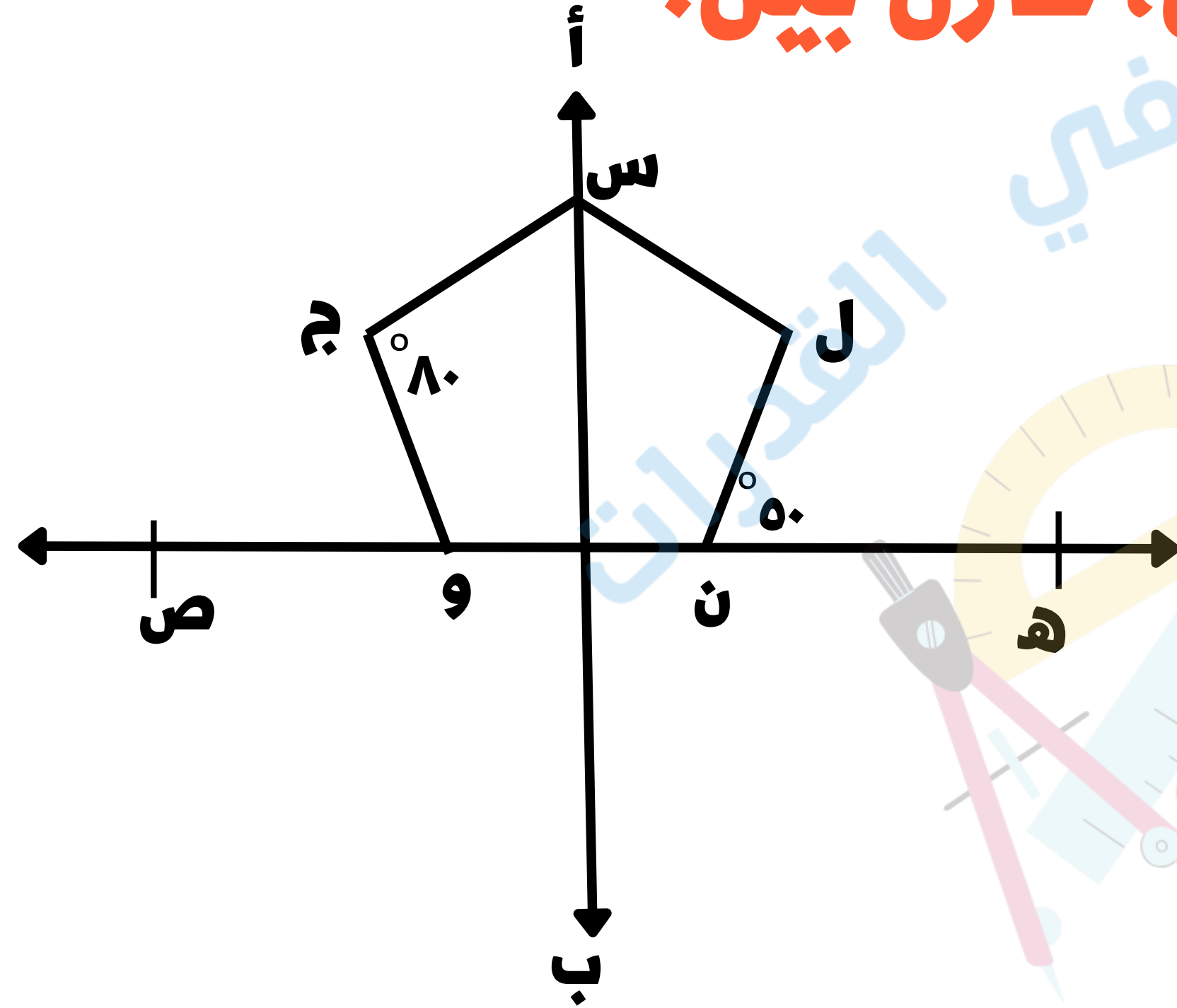
أ ٣٠

0536345328

أب محور تماثل للشكل، قارن بين:

- القيمة الأولى : ق (ج و ص)

- القيمة الثانية : ق (ل س ب)



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0536345328

إذا كان ٥ مولدات تنجز العمل في ٨ ساعات ، فإذا تعطل أحدهم، في كم ساعة ينجز العمل ؟

د ١٢

ج ١٠

ب ٨

أ ٦

0536345328

1	8	1		
1	9	9	1	
1	10	18	10	1

ما مجموع الأعداد
في الصف الأخيرة؟

- أ ٦٠
- ب ٧٠
- ج ٨٠
- د ٩٠

0536345328

لدى فادي : ٤ ألواح خشبية أطوالها ٨ ، ١٠ ، ١٢ ، ١٨
يريد أن يصنع منهم مثلثًا لسور حديقته، أي من الألواح
لا يمكن أن تصنع السور؟

أ ٨ ، ١٠ ، ١٨

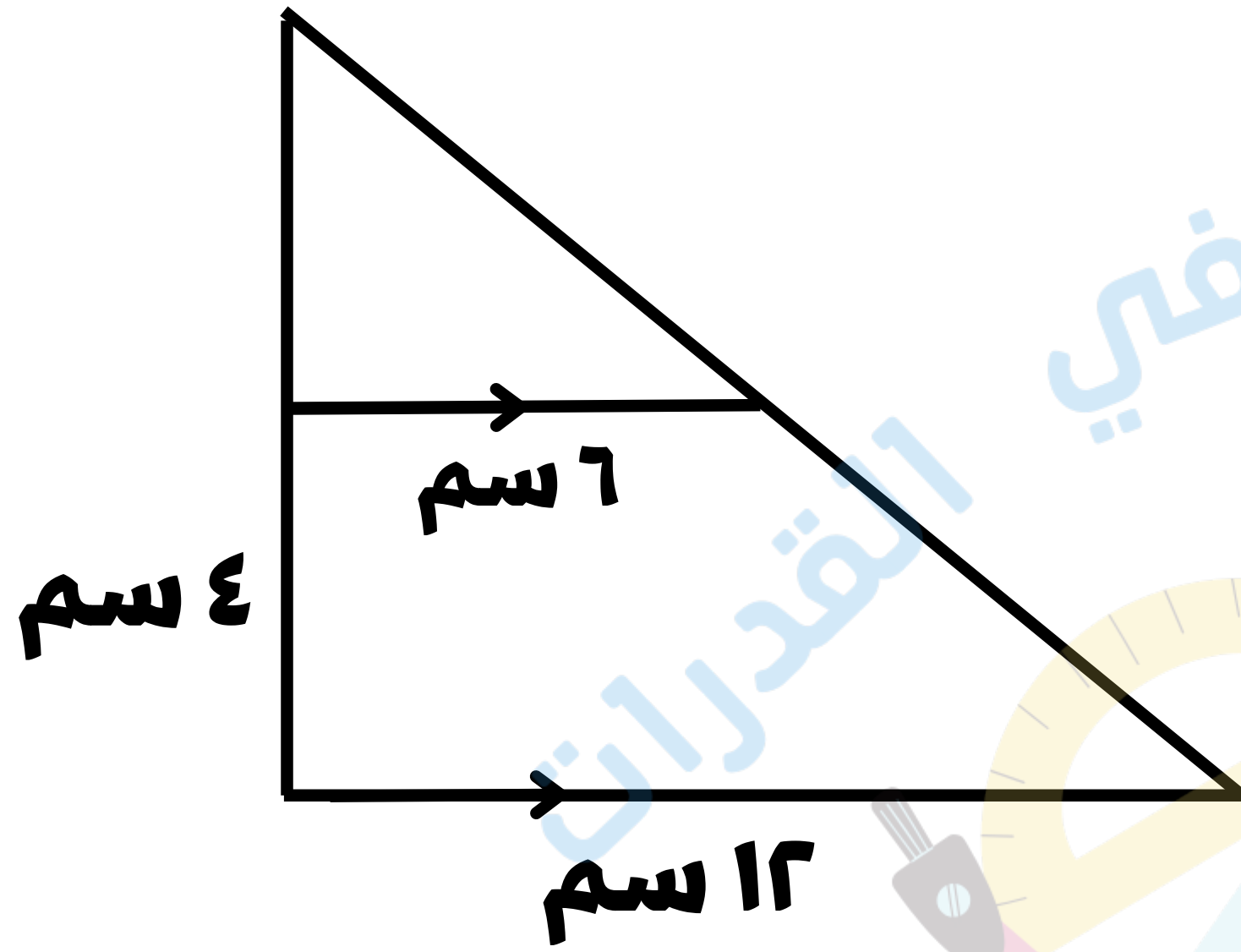
ب ٨ ، ١٠ ، ١٢

ج ١٠ ، ١٢ ، ١٨

د ٨ ، ١٢ ، ١٨

0536345328

ما الفرق بين
مساحة المثلثين؟



أ ٢٤

ب ٣٦

ج ٤٨

د ٧٢

0536345328

يقطع عبد الرحمن ٢٥٪ من السباق في ٥ دقائق،
في كم دقيقة ينتهي باقي السباق؟

د ٢٥

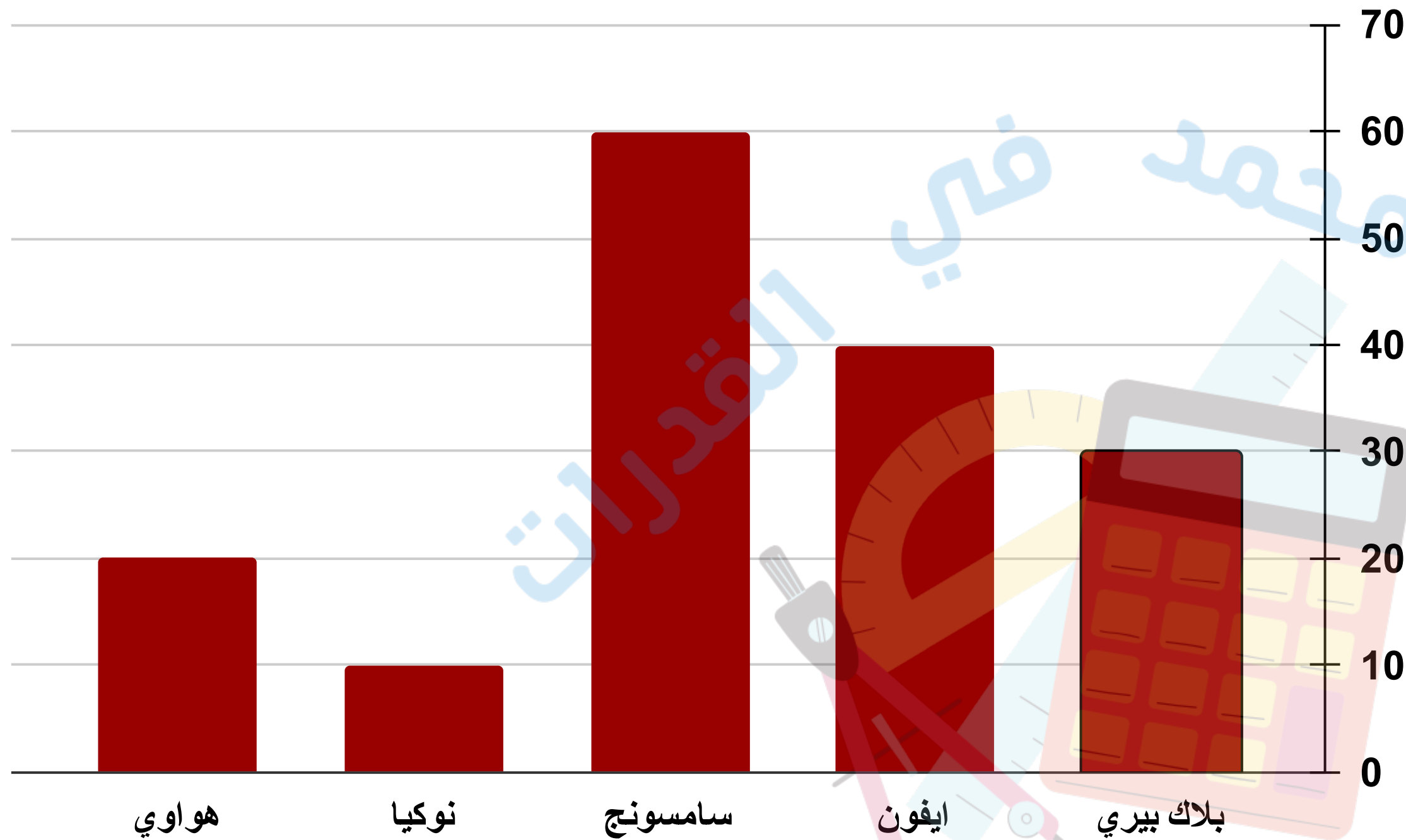
ج ١٥

ب ١٢

أ ١٠

0536345328

ما الفرق بين أيفون
وبلاك بيرى ؟



ب ١٠

أ ٥

د ٢٠

ج ١٥

0536345328

إذا كان متوسط الأعداد (١٢ ، ٢ س ، ٣ س)
يساوي ٩ ، أوجد قيمة س ؟

أ ٣

ب ٤

ج ٥

د ٦

0536345328

احسب قيمة : $\left(\frac{س}{س} \times ٤ \right) \div \left(\frac{س}{س} \div ٤ \right)$

د

ج

ب

ا

١

0536345328

فصل به ۳۶ طالب وھناك عرض مسرھي وئراد جلوس الطلاب صفوف وأعمدة على شكل مربع ، كم عدد الصفوف ؟

د ۱۲

ج ۹

ب ۶

ا ۳

0536345328

عددان مجموعهما = 11 ، ضعف العدد الأول + العدد الآخر = 15 ، أوجد الفرق بينهما

د 4

ج 3

ب 2

أ 1

0536345328

إذا كان $v = 3$ ، أوجد قيمة v^0

أ $\frac{1}{243}$

ب $\frac{1}{81}$

ج $\frac{1}{27}$

د $\frac{1}{3}$

0536345328

خزان مملوء إلى $\frac{1}{3}$ وإذا أضفنا له ١٠ لتر
أصبح مملوء إلى النصف، كم سعة الخزان؟

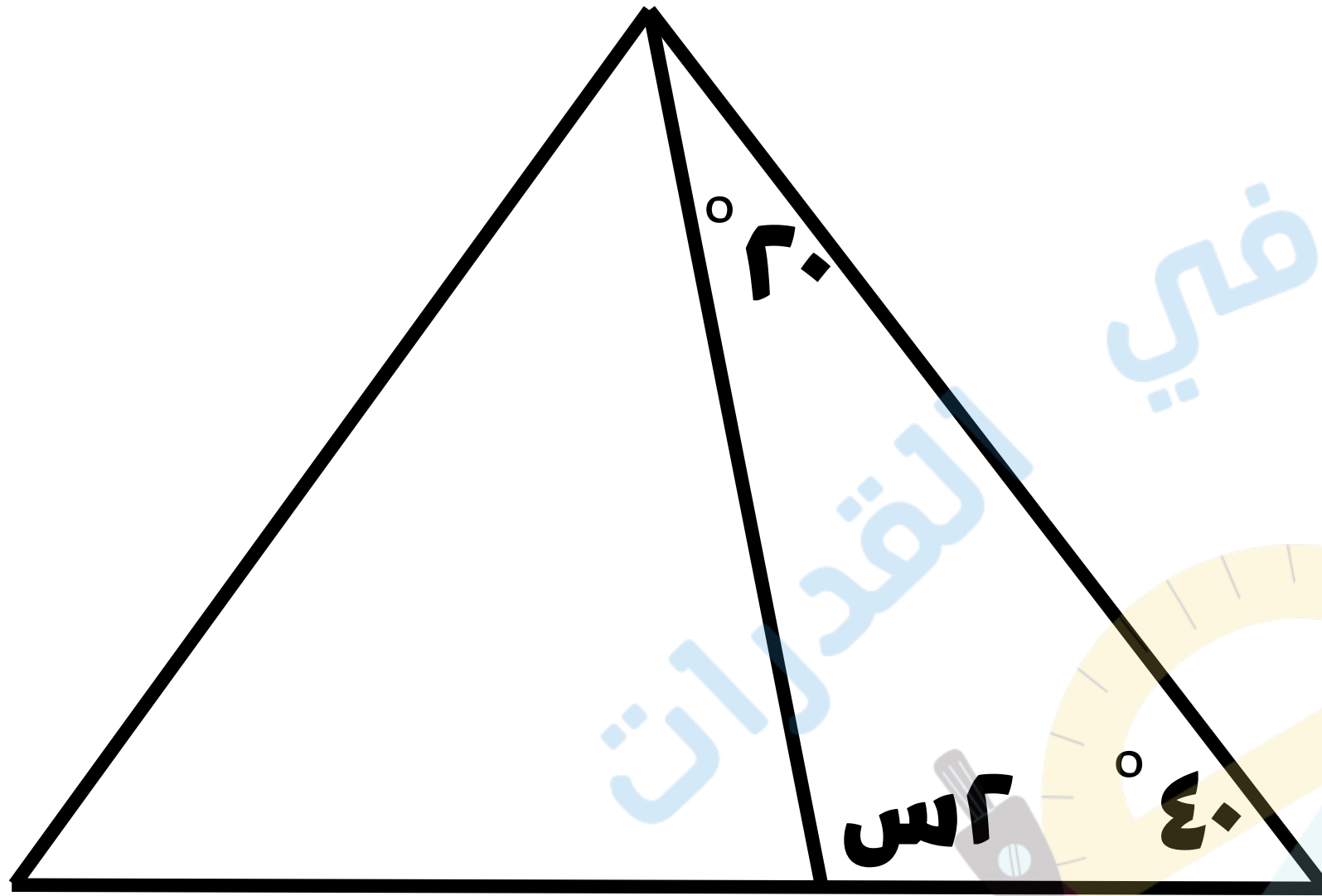
د ٦٠

ج ٥٠

ب ٤٥

أ ٣٠

0536345328

أوجد قيمة x 

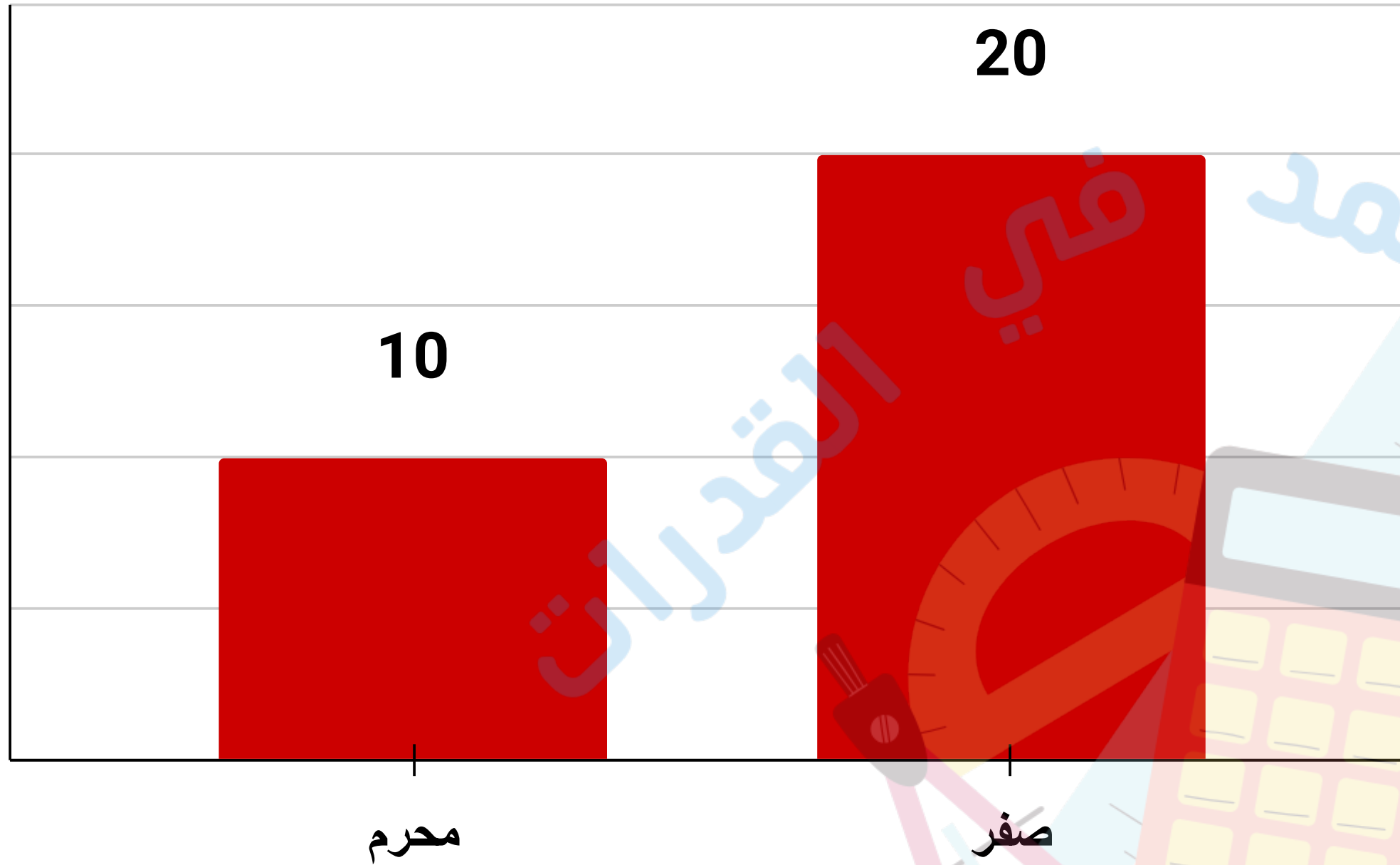
أ ٣٠

ب ٤٥

ج ٦٠

د ١٢٠

0536345328



ما النسبة المئوية
للزيادة في شهر صفر
عن شهر محرم؟

ب ٨٠٪

أ ١٠٠٪

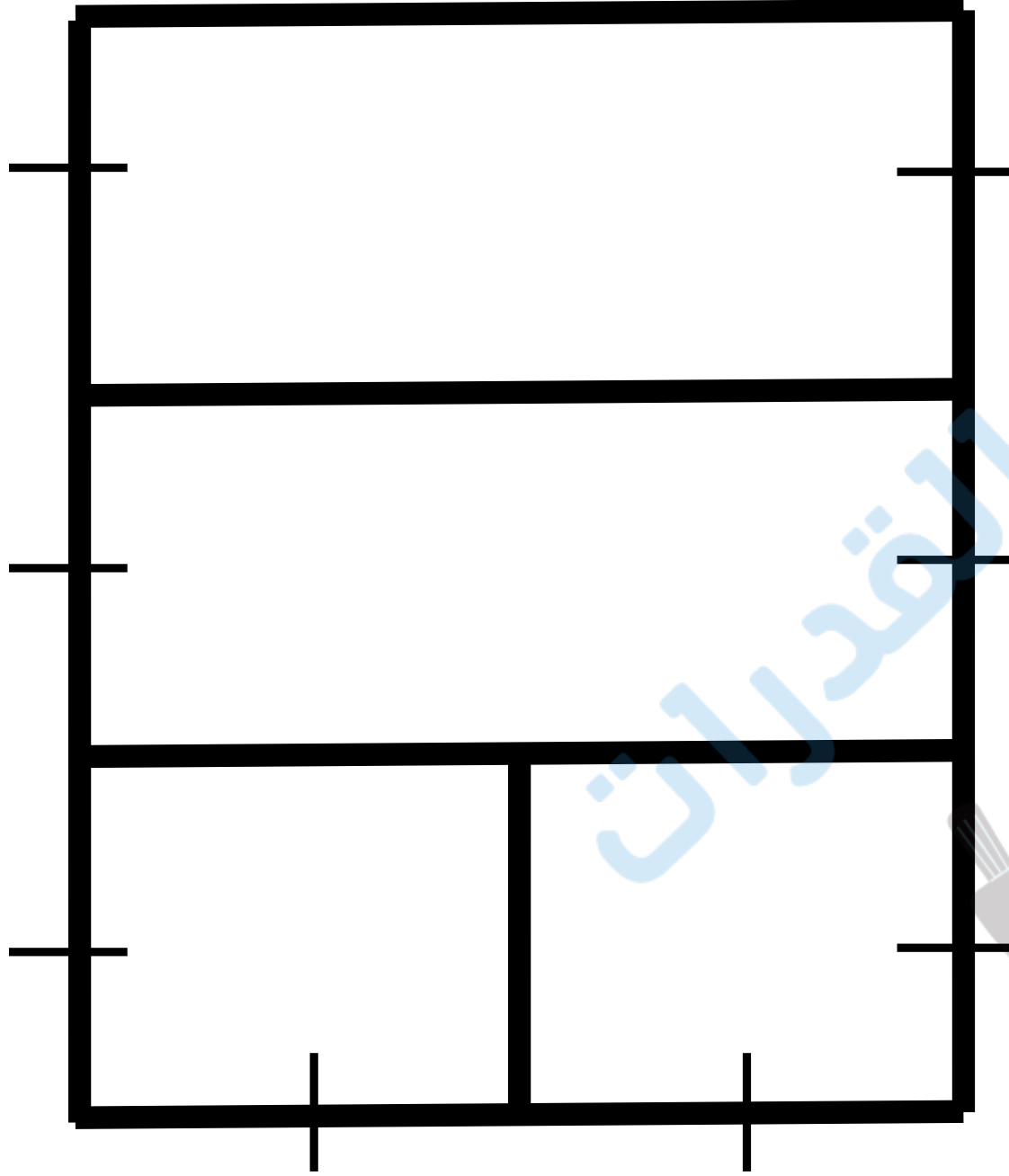
د ٥٠٪

ج ٧٠٪

0536345328

إذا كان محيط الشكل

أدناه = ٤٠ ، احسب مساحته



أ ٤٨

ب ٧٢

ج ٨٠

د ٩٦

0536345328